

FW EN NEW

Ventilo-convecteurs hydroniques muraux Inverter



Commande à distance inclus



VANNE 3 VOIES INCLUSE



VENTILATION SILENCIEUSE



CONNEXIONS HYDRAULIQUES CÔTÉ GAUCHE



VENTILATEUR DC BRUSHLESS



CHAUFFAGE EFFICACE ET RAPIDE



REFROIDISSEMENT UMIDIFICATION

Caractéristiques techniques et de construction

Unités en A.B.S. avec des caractéristiques mécaniques élevées et une résistance au vieillissement; Moteur de ventilateur tangentiel à inverseur CC, serpentin d'échange de chaleur à eau avec grande surface d'échange équipé d'un évent et d'une vanne de vidange de condensat; ailettes horizontales et déflecteurs directionnels verticaux indépendants; gestion de toutes les fonctions via la télécommande LCD; régulation en refroidissement, chauffage et trois vitesses de ventilation plus le mode Auto.

Fonction de redémarrage manuel "Redémarrer" et "Minuterie".

SÉRIES

Vanne de dérivation à trois voies 230 V, avec actionneur électrique compact, normalement fermée et équipée de protection, vanne de purge d'air, télécommande LCD, contact propre pour ON-OFF à distance, bac collecteur et évacuation des condensats

MICRO-INTERRUPTEUR DE FIN DE COURSE

L'unité est équipée d'un interrupteur de fin de course positionné sur la vanne de dérivation à trois voies.

Ce micro-interrupteur est connecté à un bornier approprié à partir duquel le signal peut être utilisé à diverses fins.

En particulier, ce contact propre est utile pour créer une automatisation d'usine.

Modèle	Puissance therm. kW	Puissance frigorif. kW	Code	€
Ventilo-convecteur FW EN NEW 10	2,94 / 2,80 / 2,58	2,70 / 2,59 / 2,39	62770001	730,00
Ventilo-convecteur FW EN NEW 15	4,30 / 3,65 / 3,09	3,81 / 3,30 / 2,88	62780001	810,00
Ventilo-convecteur FW EN NEW 22	4,84 / 4,23 / 3,62	4,47 / 3,98 / 3,48	62790001	980,00

Accessoires FW EN NEW



Télécommande multifonction compacte

63000071

160,00



Commande pour la gestion unique ou centralisée de plusieurs unités intérieures FW FR NOUVEAU

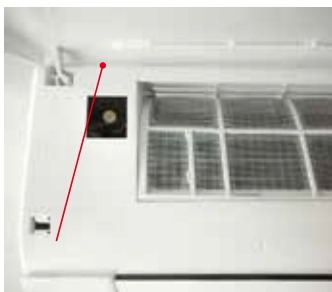
63000073

418,00

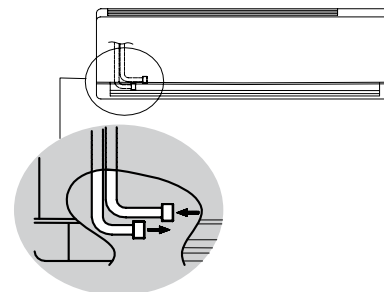
Vanne 3 voies 4 fils série complète micro-interrupteur de limite de contact



Vanne de purge manuelle standard avec tuyau de drainage



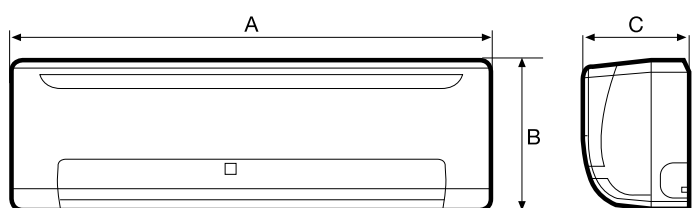
Raccords hydrauliques côté gauche équipés d'un raccord fileté 3/4 "



FW EN NEW

Ventilo-convecteurs hydroniques muraux Inverter

Dimensions ventilo-convecteur FW EN NEW



Modèle	FW EN NEW 10	FW EN NEW 15	FW EN NEW 22
A	915	915	1072
B	290	290	315
C	230	230	230

Valeurs en mm

Tableau de données techniques des ventilo-convecteurs FW EN NEW

DESCRIPTION	U.M.	FW EN NEW 10	FW EN NEW 15	FW EN NEW 22
Puissance frigorifique (1)	kW	2,70 / 2,59 / 2,39	3,81 / 3,30 / 2,88	4,47 / 3,98 / 3,48
Puissance absorbée	W	13 / 11 / 10	34 / 22 / 15	26 / 18 / 13
Débit d'eau	m ³ /h	0,48 / 0,46 / 0,42	0,67 / 0,57 / 0,51	0,77 / 0,68 / 0,61
Perte de charge d'eau	kPa	31,61 / 28,63 / 25,36	56,75 / 41,23 / 33,02	41,17 / 33,54 / 27,05
Puissance thermique (2)	kW	2,94 / 2,80 / 2,58	4,30 / 3,65 / 3,09	4,84 / 4,23 / 3,62
Pouvoir absorbé	W	11 / 11 / 9	31 / 20 / 14	22 / 16 / 12
Débit d'eau	m ³ /h	0,51 / 0,49 / 0,46	0,73 / 0,64 / 0,56	0,84 / 0,73 / 0,64
Perte de charge d'eau	kPa	32,66 / 34,89 / 30,24	51,86 / 47,53 / 35,69	36,82 / 33,83 / 26,26
Consommation de courant	A	0,2	0,4	0,3
Niveau sonore MAX - MOY - MIN (3)	dB(A)	32 / 30 / 27	45 / 39 / 35	38 / 34 / 30
Connexions hydrauliques		3/4"		
Source de courant		230V/1/50Hz		
Débit d'air	m ³ /h	492 / 454 / 400	825 / 689 / 590	862 / 741 / 634
Range batterie	n.	2		
Pression max	MPa	1,6		
Diamètre	mm	7		
Évacuation des condensats	mm	20		
Poids	Kg	12,7	12,7	15,1

Non équipé de pompe de vidange des condensats.

(1) Capacité de refroidissement: Température de l'air d'admission: 27 ° C b.s./ 19 ° C b.u Vitesse max

Température eau entrée / sortie: 7 ° C / 12 ° C Vitesse max

(2) Capacité de chauffage: température de l'air d'admission: 20 ° C d.b. vitesse maximale

Température eau entrée / sortie: 45 ° C / 40 ° C Vitesse max. (3) Niveau sonore testé dans la salle d'essai semi-anéchoïque.